



Universidad en Línea
Estudios Universitarios a Distancia



www.aiu.edu
Anuncios Google

Estás en Construmatica.com » Portada

CATEGORÍAS

- ❑ Especiales: [arquitectura, construcción, ingeniería, Construmat](#)
- ❑ Actualidad: Blog, Boletines
- ❑ **Construpedia, Enciclopedia de la Construcción**
Tratado de Construcción, Diccionario de Construcción, Materiales de Construcción, ...
- ❑ **Empresas de Construcción**
Proveedores, Subcontratistas, Mano de Obra, Alquiler de Maquinaria, Medios Auxiliares, ...
- ❑ **Precios de Construcción del Banco BEDEC**
Edificación, Ingeniería civil, Maquinaria, Materiales, Mano de obra, ...
- ❑ **Comunidad de Profesionales de Arquitectura, Construcción e Ingeniería**
Arquitectura, Cálculo de Estructuras, Construcción, Seguridad y Salud, ...
- ❑ **Respuestas de Arquitectura, Construcción e Ingeniería**
Arquitectura, Cálculo de Estructuras, Construcción, Seguridad y Salud, ...
- ❑ **Libros de arquitectura, ingeniería y construcción**
Arquitectura y Construcción, Materiales, Geología, Diccionarios, ...
- ❑ **Artículos técnicos de Arquitectura, Ingeniería y Construcción**
Informes de la Construcción, Ingeniería Civil, Revista de Obras Públicas, ...
- ❑ **Revistas de arquitectura y construcción**
Tectónica, Arquitectura Viva, On Diseño, AV Monografías, ...
- ❑ **Legislación sobre Arquitectura, Ingeniería y Construcción**
Normativa y Legislación, Convenios Colectivos, Contratos, ...
- ❑ **Cursos de Arquitectura, Construcción e Ingeniería**
Arquitectura y proyección, Ingeniería civil y obras públicas, Cursos de Oficios de la construcción, ...
- ❑ **Ofertas de Empleo en**

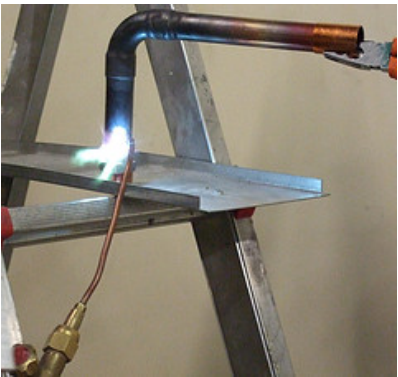
Hoy en Actualidad

Blog de Construmática

- ❑ AGi Architects, finalista en los World Architecture Festival Awards
- ❑ Conferencia anual DII – La electricidad en el desierto
- ❑ Tarun Chopra – Otros sueños
- ❑ Vivenda Total: alternativas a la dispersión urbana
- ❑ Un equipo de estudiantes de Corea del Sur gana el primer premio del International VELUX Award 2010

[Leer nuestro blog »](#)

Artículo destacado de Construpedia



Soldadura Autógena es un tipo de **soldadura por fusión** conocida también como soldadura oxi-combustible u oxiacetilénica.

La soldadura oxiacetilénica es la forma más difundida de soldadura autógena. En este tipo de **soldadura**, la **combustión** se realiza por la mezcla de acetileno y oxígeno que arden a la salida de una boquilla (soplete). **La soldadura autógena no requiere de aporte de material.**

Materiales necesarios para realizar una soldadura autógena

- **Soplete con botellas Oxígeno y Acetileno:** El quemador expulsa la mezcla de oxígeno y de gas, es la parte más importante de un equipo de soldadura autógeno. El gas mezclado con oxígeno es el acetileno, un gas hidrocarburo no saturado. Cuidado, no es fácil notar su escape.
- **Mezcla gaseosa:** Se efectúa con la boquilla del soplete. Se pone en contacto el oxígeno a gran velocidad y el acetileno a baja presión. En la abertura de la boquilla una depresión que provoca la aspiración de acetileno y permite la mezcla.
- **Manómetros:** Permiten reducir la presión alta dentro

PUBLICIDAD



www.ksetas.com Anuncios Google

¿ESTÁS EN CONSTRUMÁTICA?

E-mail (*)


Contraseña (*)

Recordarme

☐

[Iniciar sesión](#)


ÚLTIMAS PREGUNTAS Y

 **¿Donde puedo conseguir la normativa técnica NT-131-GN?**

Por SAM hace 1 semana/s
Estoy realizando el PFC y necesito la normativa de gas

 **¿Isotopos en la ingeniria civil?**

Por Víctor Cerain Beviá hace 1 semana/s
Hola a todos: Estoy estudiando primero del grado de ingeniería civil (antigua Obras [...])

 **¿Es posible considerar una canalizacion como un medio necesario o auxiliar?**

Por Victor Martel Perez hace 1 semana/s
En una obra de cimentacion profunda, en la que ha de subsistir Rebajamiento, se podria considerar

 **¿Instalación de local de venta de vidrios?**

Por monica bernet hace 1 semana/s
Necesito saber que herramientas e instalaciones necesito para instalar un local de venta y [...]

 **¿Sobre vidrios?**

Por monica bernet hace 3 semana/s
Quiero instalar un local de venta de vidrios y quisiera saber en que lugar puedo comprar las [...]

[Arquitectura, Construcción e Ingeniería](#)
[Arquitectura, Arquitectura Técnica, Ingeniería de Caminos, Ingeniería de Instalaciones, ...](#)

REVISTA DECONSTRUMÁTICA

DECONSTRUMÁTICA

07



Anuncios Google

[Estudia Ingeniería Civil](#)

Aquí Te Espera un Mejor Futuro Carreras en Ingeniería Civil
[Colleges.CampusCorner.com](#)

[materiales de consulta](#)

¿Buscas materiales de consulta? Consigue Mejores Resultados con ASK
[www.Ask.com](#)

[Buy Fonts at Linotype](#)

More than 120,000 Fonts from more than 200 Foundries. Buy now! [www.linotype.com](#)

[Carrera de Arquitectura](#)

Búsque info sobre una Escuela de Arquitectura en tu área!
[www.CollegeBound.net/Spanish/](#)

de las botellas hasta un valor que permite la producción de una llama utilizable: 1 bar para el oxígeno, 0,4 bar para el acetileno.

Procedimiento

Por ejemplo, para unir dos chapas metálicas, se coloca una junto a la otra en la posición en que serán soldadas; se calienta la unión rápidamente hasta el punto de fusión y por la fusión de ambos materiales se produce una costura o cordón de soldadura.

Más información sobre Soldadura Autógena

[Ver todas las respuestas](#)

ÚLTIMAS OPINIONES



Xavier Viladevall F. opinó
Sería interesante poder ver en la [...] de Diccionario visual de arquitectura

01/09/2010 a las 10:58 ★★★★★



Servicio de Atención al Usuario opinó *Estimado Felipe, La sección de Libros [...] de Mecánica de suelos, Tomo II*

28/08/2010 a las 06:42 ★★★★★



felipe ortegon opinó *como bajo el libro mecanica de suelos tomo 2 de Mecánica de suelos, Tomo II*

25/08/2010 a las 17:53 ★★★★★



Lizeth Capía opinó *Muy Bueno ! Lo mejor es que explica el [...] de Análisis estructural*

24/08/2010 a las 21:37 ★★★★★



Glòria Aladesa opinó *Este libro examina cada principio [...] de Arquitectura. Forma, espacio y orden*

27/07/2010 a las 10:30 ★★★★★



Glòria Aladesa opinó *Las imágenes de Santiago Torralba se [...] de Santiago Torralba: geometrias*

23/07/2010 a las 12:04 ★★★★★

PUBLICIDAD



[www.ksetas.com](#)

[Anuncios Google](#)

Revistas destacadas



BATLLE I ROIG

Revista: TC
Cuadernos



TOYO ITO 2005-2009

Revista: El Croquis



Valparaíso

Revista: ARQ
Chile



RCR Arquitectes

Revista: AV
Monografías



Revista: Metalocus

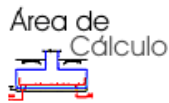




NUNO BRANDAO
COSTA
Revista: TC
Cuadernos

[Ver más revistas de Arquitectura, Construcción
e Ingeniería »](#)

Productos y servicios recomendados



Información Técnica

[Construpedia](#)
[Banco BEDEC](#)
[Respuestas](#)
[Libros](#)
[Revistas](#)
[Artículos](#)
[Legislación](#)

Directorios

[Comunidad de
profesionales](#)
[Empresas de Construcción](#)
[n](#)
[Reformas](#)

Legal

[Información legal](#)
[Normas de uso](#)
[Política de privacidad](#)

Desarrollo profesional

[Formación](#)
[Empleo](#)

Actualidad

[Boletín](#)
[Revista DeConstrumática](#)

Buscadores

[Buscador temático](#)

Sitios

[Construmática México](#)
[Construmática Argentina](#)

Comunidad

[Lo más buscado](#)

Construmática

[Ayuda FAQ](#)
[Acerca de](#)
[Contactar](#)
[Construmarca](#)
[Publicidad](#) 
[Blog](#)
[RSS](#)
[Mapa de la web](#)

Colaboradores

FLC
HISPALYT
Andece
Ascer
AIDEPLA
IPUR
AFELMA
ACE
ITeC
EIC
CECCP
CITOP
[Todos los colaboradores](#)
[»](#)

